



## Centro Universitário UniSenac – Campus Pelotas Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas Prof. Edécio Fernando Iepsen

## Lógica de Programação

## <u>Exercícios – Repetições</u>

1. Elaborar um programa que leia produto e valor. Exiba o valor das parcelas para pagamentos em 1x até 10x, conforme o exemplo.

```
Produto: Geladeira
Preço R$: 800.00

Opções de Pagamento

1 x 800.00
2 x 400.00
3 x 266.67
.
.
10 x 80.00
```

2. Elaborar um programa que leia um número. Mostre os 10 números seguintes a ele.

```
Número: 13
Seguintes ao 13:
14
15
16
17
18
19
20
21
22
```

3. Elaborar um programa que leia 2 números. Mostre os números entre eles, incluindo-os.

```
1° Número: 20

2° Número: 27

Entre 20 e 27:

20

21

22

23

24

25

26

27
```

4. Elaborar um programa que leia um número. Após, faça uma contagem regressiva – conforme o exemplo.

```
Número: 5
Contagem Regressiva: 5
4
3
2
1
Fogo!!
```

5. Elaborar um programa que leia um número. Exiba os múltiplos de 5 até ele. Exiba mensagem caso o número seja inferior a 5.

```
Número: 4
Ops... Número deve ser maior ou igual a 5
```